



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALATI

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 334 din 03.05.2016

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC ARCELORMITTAL SA GALATI**, cu sediul în Str. SMIRDAN, Nr. 1, Galați, Județul Galați, ..., înregistrată la APM Galați cu nr. 13.556/13.07.2015, în baza:

- Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 49/2011,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Galați decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 19.04.2016, că proiectul „Desființare (demolare/dezmembrare totală) mijloace fixe: clădiri, drumuri, platforme, utilaje și instalații aferente Fabricii de var nr.2” propus a fi amplasat în mun.Galați, Calea Smârdan, nr.1-Fabrica de var nr.2, jud.Galați nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

**1. Proiectul:**

-se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, cu modificările ulterioare, anexa nr.2, pct. 13 lit. a „orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului”;

-nu intră sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul proiectului nu se află în interiorul unei arii naturale protejate de interes comunitar și nu este susceptibil să aibă un impact negativ semnificativ asupra ariilor naturale protejate, habitatelor și speciilor de interes comunitar.

**2. Caracteristicile proiectului:**

a) *Mărimea proiectului:* proiectul prevede realizarea lucrărilor de desființare–demontare-demolare a mijloacelor fixe din tabelul de mai jos și a coșului de fum cu înălțimea de 85 m, aferente Fabricii de var nr. 2 din incinta ArcelorMittal Galați SA:

Nr.crt	extras CF	DENUMIRE CONFORM EXTRAS CARTE FUNCIARA	Suprafața m <sup>2</sup>
1	CI5	GOSPODARIA DE PACURA	4008,39
2	CI1	REZERVOR	41,60

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret nr. 2, Galați, jud. Galați, cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236 460049; Fax. 0236 471009

Pag. 1 / 6



Vizat spre neschimbare  
Semnătura:

Nr.crt	extras CF	DENUMIRE CONFORM EXTRAS CARTE FUNCIARA	Suprafața m <sup>2</sup>
3	C1	STATIE POMPE	157,40
4	C2	RAMPA	38,66
5	C3	STATIE POMPE	95,59
6	CI4	REZERVOR	22,12
7	C4	RAMPA	12,72
8	CI2	PLATFORMA POD RULANT	26,75
9	CI3	BAZIN	74,15
10	C5	STATIA POMPE	26,90
11	CI6	INSTALATIE TIRAJ FORTAT	64,40
12	CI7	INSTALATIE DE DESPRAFUIRE	607,48
13	C6	ATELIER MECANIC	178,48
14	C8	BIROU	30,86
15	C7	TURN ALIMENTARE	250,76
16	C9	CUPTOR ROTATIV NR 1	360,64
17	C10	CUPTOR ROTATIV NR. 2	369,34
18	C11	MAGAZIE MOTOARE	57,80
19	C14	STATIE 0.4 KV	87,36
20	C15	GARAJ ELECTROCARE	27,40
21	C16	MAGAZIE MATERIALE	50,69
22	C17	MAGAZIE MATERIALE AUXILIARE	72,49
23	CI8	INSTALATIE POMPARE	33,33
24	CI9	INSTALATIE POMPARE ULEI	24,60
25	C19	PT SI SI STATIE DE 0.4KV	45,20
26	C20	MAGAZIE MIJLOACE FIXE	62,26
27	C21	GRUP ELECTROGEN	41,91
28	C22	GRUP ELECTROGEN	39,02
29	C23	CASA ARZATOARELOR	447,15
30	C24	STATIE POMPARE RACITOARE	14,14
31	C25	RACITOR ROTATIV NR 2	49,88
32	C26	RACITOR ROTATIV NR 1	49,75
33	C 27	STATIE SORTARE VAR	412,20
34	C28	STATIE EXPEDITIE VAR	33,49
35	C13	ATELIER ELECTRIC	146,20
36	C12	MAGAZIE	15,53
37	C18	GRUP SOCIAL	17,34
<b>TOTAL SUPRAFAȚĂ CONSTRUITĂ</b>			<b>8093,98</b>



Lucrările de desființare constau în efectuarea următoarelor operațiuni:

- pregătirea fronturilor de lucru, îngrădirea, marcarea și semnalizarea zonelor de lucru, pregătirea spațiilor optime de depozitare temporară a materialelor demontate
- curățarea și decontaminarea echipamentelor și instalațiilor existente pe amplasament
- dezechiparea construcțiilor, demontarea/dezafectarea echipamentelor și instalațiilor, cu respectarea procedurilor tehnice specifice
- demolarea construcțiilor și căilor de rulare, cu respectarea procedurilor tehnice specifice; clădirile se vor demola până la cota terenului amenajat, iar subsolurile se vor umple cu material rezultat din demolare
- valorificarea/eliminarea deșeurilor rezultate prin societăți autorizate
- lucrări de refacere a amplasamentului, conform condițiilor din prezenta decizie

Prin proiect este prevăzută o organizare de șantier pe latura de est a amplasamentului, în dreptul Casei arzătoarelor, cu o suprafață de cca 300 mp.

b) *Cumularea cu alte proiecte:* Pe amplasamentul din mun. Galați, Calea Smârdan nr. 1, ArcelorMittal Galați SA desfășoară activitățile care intră sub incidența legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, pentru care deține autorizație integrată de mediu

c) *Utilizarea resurselor naturale:* Nu este cazul

d) *Producția de deșeuri:* În perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect se estimează că vor fi generate următoarele categorii de deșeuri din activitatea de construcții montaj, care vor fi gestionate conform prevederilor Legii nr 211/2011 privind regimul deșeurilor și H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare:

Nr. crt.	Denumire deseuri	Cod deseuri	UM	Cant.
1	Beton	17 01 01	t	23200
2	Moloz	17 01 07	t	1740
3	Fier si otel	17 04 05	t	6275
4	Cupru	17 04 01	t	0,16
5	Benzi de cauciuc	17 12 04	t	8
6	Cabluri	17 04 11	m	24000
7	Deseuri de echipamente electrice si electronice de la echipamente casate	16 02 14	t	3
8	Deseu caramida refractara	16 11 04	t	4000
9	Deseu caramida	17 01 02	t	30
10	Deseu lemn	17 02 01	t	5
11	Sticla	17 02 02	t	7,5
12	Vata minerala	17 06 04	t	10
13	Praf de var	10 13 06	t	50
14	Deseu menajer	20 03 01	mc	5
15	Praf de var+ calcar	10 13 13	t	300
16	Ulei uzat	13 02 05*	t	1,2
17	Plăci de azbociment	17 06 05*	t	33
18	Pacură	13 07 03*	t	65
19	Cabluri contaminate	17 01 10*	m	3000
20	Vata minerala contaminata	17 06 03*	t	10
21	Pamant excavat cu continut de subst. periculoase	17 05 03*	t	100
22	Slam gudron	05 06 03*	t	50
23	alte deseuri de la constructii si demolari (inclusiv amestecuri de deseuri) cu continut de substante periculoase	17 09 03*	t	50



- e) *Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort: local, în zona de lucru, pe perioada lucrărilor de construcții, de la mijloacele de transport/utilajele utilizate în perioada de realizare a proiectului*
- f) *Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate: nu este cazul*

### 3) Localizarea proiectului

- 3.1. *Utilizarea existentă a terenului: folosința actuală a terenului este teren curți – construcții, construcții industriale și edilitare C1-C28 existente*
- 3.2. *Relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora: nu este cazul*
- 3.3. *Capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:*
- a) *zonele umede: nu este cazul*
- b) *zonele costiere: nu este cazul*
- c) *zonele montane și împădurite: nu este cazul*
- d) *parcurile și rezervațiile naturale: nu este cazul*
- e) *ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate: nu este cazul*
- f) *zonele de protecție specială: nu este cazul*
- g) *ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: nu este cazul*
- h) *ariile dens populate: nu este cazul*
- i) *peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică: nu este cazul*

### 4. Caracteristicile impactului potențial

- a) *Extinderea impactului: aria geografică și numărul de persoane afectate: local, în perioada de realizare a lucrărilor*
- b) *Natura transfrontieră a impactului: nu este cazul*
- c) *Mărimea și complexitatea impactului: redusă*
- d) *Probabilitatea impactului: redusă*
- e) *Durata, frecvența și reversibilitatea impactului: în perioada de execuție a proiectului impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi temporar și reversibil.*

### Condițiile de realizare a proiectului:

Lucrările se vor desfășura pe amplasamentul din intravilan mun. Galați, Calea Smârdan nr. 1, județul Galați, respectându-se următoarele prevederi:

- a) se vor respecta datele și specificațiile din documentația tehnică precum și legislația de mediu în vigoare; se vor respecta măsurile prevăzute prin proiect în vederea diminuării impactului asupra factorilor de mediu;
- b) beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, prezentate în Memoriul de prezentare întocmit de ISPE SA
- c) lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități;
- d) managementul deșeurilor generate în urma execuției lucrărilor prevăzute în proiect se va realiza în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea societăților care realizează lucrările, astfel:
- deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate, stocate temporar în pubele și eliminate prin depozitare la un depozit conform;
  - deșeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice feroase și neferoase, hârtie și carton, materiale plastice, textile, etc.) vor fi



colectate, stocate temporar pe tipuri, în funcție de sortimente, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;

Pe tot parcursul realizării proiectului operatorul va ține evidența gestiunii deșeurilor în conformitate cu prevederile HG nr. 856/2002, cu modificările ulterioare-Anexa I, și va transmite lunar la APM Galați raportarea privind evidența gestiunii deșeurilor rezultate;

e) organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător. Se au în vedere:

- împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc;
- organizarea de șantier se va realiza astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
- organizarea de șantier va fi amenajată astfel încât să asigure facilitățile de bază conform prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată;
- întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate la lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;
- întreținerea (inclusiv schimbul de ulei) și repararea utilajelor utilizate în realizarea lucrărilor vor fi efectuate numai în unități autorizate, specializate
- se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
- se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona aferentă amplasamentului;

f) în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și utilajelor utilizate și se vor lua măsuri de reducere a emisiilor difuze de praf și a zgomotului;

g) materialele necesare executării lucrărilor propuse se vor depozita, dacă este cazul, în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător;

h) pe timpul realizării proiectului se vor lua măsuri pentru prevenirea degajării prafului prin stropirea drumurilor de acces utilizate, etc.

i) se va avea în vedere restrângerea la minimum a spațiului de stocare a deșeurilor rezultate în perioada de execuție a proiectului prin colectarea selectivă și valorificarea/eliminarea prin firme autorizate.

**j) refacerea suprafețelor de teren afectate de lucrări:**

- după finalizarea lucrărilor de dezafectare se vor efectua analize pentru probe de sol prelevate de pe întreaga suprafață de teren liberă (atât existentă, cât și rezultată în urma demolării) aferentă Fabricii de var nr. 2, pentru indicatorii pH, Cu, Pb, Cd, Zn, Ni, Cr, Mn, sulfati, THP; prelevarea probelor se va realiza în conformitate cu prevederile Ord. MAPPM nr. 184/1997 privind aprobarea Procedurii de realizare a bilanțurilor de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

-rezultatele analizelor se vor transmite la APM Galați în vederea stabilirii necesității întocmirii unui proiect de remediere/reconstrucție ecologică

-se interzice acoperirea/inlocuirea cu strat de sol vegetal a suprafețelor de teren libere (atât existente, cât și rezultate în urma demolării), înainte de efectuarea analizelor și stabilirea de către APM Galați a necesității întocmirii unui proiect de remediere/reconstrucție ecologică

k) se vor utiliza utilaje și mijloace de transport agrementate din punct de vedere tehnic, care să nu genereze scurgeri de produse petroliere și lubrefianți, zgomot, vibrații, etc.;

l) lucrările de întreținere (inclusiv schimbul de ulei) și reparatii la utilajele utilizate în realizarea proiectului vor fi efectuate numai în unități autorizate, respectându-se prevederile legislației de mediu privind gestionarea deșeurilor produse și a substanțelor și preparatelor periculoase;



- m) în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și echipamentele mobile se va proceda imediat la decopertarea solului contaminat, stocarea lui în saci, tratarea de către firme autorizate/depozitarea în depozite de deseuri autorizate;
- n) în cazul unui incident sau accident care afectează semnificativ mediul se va înștiința imediat A.P.M. Galați și G.N.M. – C.J. Galați;
- o) la finalizarea lucrărilor se va notifica APM Galați, în vederea întocmirii procesului verbal de constatare a realizării lucrărilor; procesul verbal de constatare întocmit în această etapă va fi însoțit de procesul verbal de recepție a lucrărilor realizate;
- p) prezenta decizie nu exclude obținerea avizelor/acordurilor eliberate de instituțiile specializate ale statului conform prevederilor legale;
- q) în conformitate cu prevederile art. 15, alin. 2 lit. a) din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, titularul are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării (potrivit art. 16, alin. 5 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).
- r) prevederile prezentului act se pot revizui în condițiile specificate în art. 46 din Ord. MMP nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii
- s) nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage după sine suspendarea sau anularea acestuia, după caz.
- t) prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.

Prezenta Decizie a etapei de încadrare își păstrează valabilitatea pe toată durata punerii în aplicare a proiectului.

Prezenta decizie conține 6(șase) pagini.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Carmen SANDU**



Întocmit: Eugen QUATU / 2 ex.

